Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination					
10/502,500	BOGDAHN ET AL.					
Examiner	Art Unit					

7	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Jason L. Lazorcik

Α	Appeal
0	Objected

1791

Claim						_			'		
Teu   1	Cla	im	Date								
6			7/13/07	12/10/07							
6		1	1	1		H	-	_	_	_	$\dashv$
6		2	1	1							
6		3	1	1							
6		4	1	7							
10		5	1								
10		6	1	٧							
10		7	1	1							
10		8	1	Ý							
16 N - 17 N - 18 N - 19		9	٧.	٧,		_		_			Щ.
16 N - 17 N - 18 N - 19		10	V	V	┢	-	_	_			$\dashv$
16 N - 17 N - 18 N - 19		11		Ľ	_	H	_				
16 N - 17 N - 18 N - 19		12		-	-	H	_				
16 N - 17 N - 18 N - 19		14	N	<del>-</del>	╁		-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
16 N - 17 N - 18 N - 19	-	15	N	Ė	┢	$\vdash$	$\vdash$				$\dashv$
18 N - 19 N - 20 N - 20 N - 21 V V 22 V V 23 V V 24 V 25 V V 26 V V 27 V V 28 V V 29 V 29 V 29 V 29 V 29 V 29		16	N	-	Н	Т	Т	$\vdash$		Н	Н
18 N - 19 N - 20 N - 20 N - 21 V V 22 V V 23 V V 24 V 25 V V 26 V V 27 V V 28 V V 29 V 29 V 29 V 29 V 29 V 29		17	N	·	Г	Т	_	···			Н
24		18	N	-	一						$\neg$
24		19	N			T					
24		20	N								
24		21	1	1							
24		22									
27		23	1	1			<u> </u>		<u> </u>		
27		24	1	V	<u> </u>	<u> </u>	L_				Щ
27		25			Ļ		<u> </u>				Щ
28		26	1	\ \ \ \ \ \	<b> </b>	-	<u> </u>		_		$\vdash$
29  \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		27	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ ./	<u> </u>		_			_	$\vdash$
30		20	H		⊢	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 40 41 42 42 43 44 44 45 46 47 48 49 49	_	30	⊢	J	┢┈	├					Н
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		31	┢	ľ	-					$\vdash$	$\vdash$
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		32	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			<del> </del>	_	
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46 47 48 49		33		$\vdash$					$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		34	1		Г	I					
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		35									
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		36									
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		37	匚	Ĺ	Ĺ	匚	匚			匚	Ш
40 41 42 43 44 45 46 47 48 49		38	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
41	<u> </u>			_	ļ_	$\vdash$	ļ .	╙	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
42 43 44 45 46 47 48 49	<u> </u>		<u> </u>	-	$\vdash$	<b>├</b>	Ь.	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
43 44 45 46 47 48 49 49 4 49 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	<u> </u>		$\vdash$	-	⊬	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
44 45 46 47 48 49 49 49 49 41 44 44 44 44 44 45 45 45 45 45 45 45 45	<u> </u>		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
45 46 47 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49	<b>-</b>		╁	⊢	├	├	├	├	$\vdash$	┢	$\vdash \vdash$
46 47 48 49	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	├		├-	Н
47 48 49	<b>-</b>		├	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
48 49	<del> </del> -		$\vdash$	<del> -</del>	t	┢	I	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	Н
49	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	t	T	t	<del>                                     </del>	┢	Т	Н
וווווווווווו	<u> </u>	50	T	Γ	Г	T	$\vdash$	Г	Г		П

Cla	im					ate	<del>,</del>			_
		$\neg$								
Final	Original					į				
	51					_				
	52									
	53				$\neg$					
	54					$\neg$			_	_
	55	$\dashv$	_		$\neg$	$\neg$				_
<u> </u>	56	$\dashv$						_		
_	57	_						-		
$\vdash$	58	_								
	59								-	
	60					$\dashv$	_		$\vdash$	
	61				$\dashv$	_	-			_
	62									
$\vdash$	63		$\vdash$	Н		_				
	64					-			$\overline{}$	
<u> </u>	65		П	$\vdash$						
	66		П							
	67									
	68									
	69									
<b> </b>	70									$\overline{}$
	71									
	72									
	72 73									
	74									
	75 76			L						
	76			L					_	_
<u></u>	77		_	<u> </u>		_		_		_
<u></u>	78		L	_		<u> </u>		L.	_	
<u> </u>	79		L	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	80	_	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	81		_				<u> </u>		_	<u> </u>
L	82		L.	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
-	83	_	⊢	$\vdash$	-	L	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	┡
<u> </u>	84	_	-	├-	-	<u> </u>		⊢	<u> </u>	$\vdash$
-	85	<b>.</b>	<u> </u>	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-	├-
-	86 87	<u> </u>		├	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	-
			$\vdash$	├	-	_		<u> </u>		⊢
<b>-</b>	88		-	<del>  -</del>	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$
<b>-</b>	89 90		H	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	-	-	-
-	91	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	92	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	93	-		-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢
<b>-</b>	94			-			$\vdash$	$\vdash$		┢
	95		一	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	_	$\vdash$
	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
	97		T	$\vdash$			$\vdash$	H	Н	Т
	98	Г	T	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	t –	1	Г
	99	$\Box$	Г		Г		<u> </u>			Г
	100		Г	T -			Т	Т		<u> </u>

Cli	aim					Date	•			$\neg$
										$\neg$
Final	Original									
Ē	Orig									
	101									
	102									
	101 102 103									
	104 105 106 107 108 109 110									
	105									Ш
	106			<u> </u>						
	107									$\Box$
	108			_	L					
	109		ļ			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			
	110	<u> </u>	<u></u>			_				
	111	_	_				_			
	112	_	<u> </u>		<u> </u>	L				
	113	匚	<u> </u>		<u> </u>	L.				
	112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	115	_	Ŀ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		
	116	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_			
	117		ļ	<u>L</u> .	<u> </u>	ļ			<u> </u>	Ш
	118	<u> </u>	<u> </u>	╙	L	<u> </u>	_	_	L	
	119	ļ		Ļ	_	L.		<u> </u>	<u></u>	
	120	_		<u> </u>		L	┕		<u>L</u>	Ш
	121	<b> </b> _	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			
	122	<u> </u>	_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ		
	123	ļ	┡	-		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	124	⊢	⊢	<u> </u>	<b> </b>	1	<u> </u>		┡	
ļ	125	├	├	╄	⊢	-	<u> </u>	<b> </b>	_	<u> </u>
	126	⊢	├-	-	⊢	⊢	-		⊢	$\vdash$
	127	╂	⊢	-	├	├	├		-	-
├	120	├	⊢		⊢	├	<del> </del>	-	$\vdash$	-
<u> </u>	129	⊢	├		├	⊢	├-	-	⊢	$\vdash$
	130	├	⊢	H	⊢	⊢	-	-	⊢	H
	131	-	⊢	$\vdash$	├	-	├	-	┝	H
	132	┢	⊢	⊢	┢	├	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-
$\vdash$	133	-	┝╌	-	-	┢	┢	┢	⊢	H
<del>                                     </del>	133 134 135	┢	╁╾	-	├	╁	╁		-	$\vdash$
	136	╁	⊢	$\vdash$	┢	╁	├	-	-	$\vdash$
	137		$\vdash$	╁	-	╁╌	┢	-	-	H
$\vdash$	137 138	╁	$\vdash$	┢	╁╌	⊢	$\vdash$	╁		-
<del></del>	139	H	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁╌	╁─	$\vdash$	
<u> </u>	140	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	┢			┢	1
-	141	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	<del> </del>	-	Н
	142	t	t	T	T	t	$\vdash$	$\vdash$		t
	143	T	T	$t^-$	1	T	T	į.	Т	П
	144	T	T	T	T	<del>                                     </del>	T			Т
	145	T	T	Т	T	†	Т	T	T	
	146	Т	T	T	T	T	Т	Г	$\vdash$	Г
	147		T	Т	Т	П	Т	Г	Г	Т
	148			1	T		T	F		Г
	149		Π	T	T		T	ı		Г
	150	1		1	Г	Г	1	П	Π	П
		-		٠			-			